# This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

### IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.

# 公開実用 昭和61-11525

命日本国特許庁(JP)

①実用新案出顧公開

☑ 公開実用新案公報(U) 昭61-11525

@lint_Cl_4 B 65 D 8/16	識別記号	庁内整理番号 6540-3E	<b>④公開</b> 昭和61年(1986)1月23日
B 29 C 65/44 B 65 D 8/04  / B 29 L 22:00		2114-4F 6540-3E 4F	客查請求 未請求 (全 頁)

図考案の名称

顧 昭59-95486 到実

膜 昭59(1984)6月26日 色田

郎 柏市花野井627番地 柏市花野井627番地 株式会社 飛弹製作所 砂出 順 人

弁理士 松丸 国雄

#### 1. 考案の名称

容器

#### 2. 奨用新案登録請求の範囲

外表面に任意の模様、文字等を描くように配設した多数の穿孔2を有する金属容器1と肉符の樹脂容器3とからなり、前配金属容器1内に樹脂容器3を嵌合すると共にこれを所定の金型に入れて加熱成形することにより前配樹脂容器3の一部を前配金属容器1の穿孔2に膨入係者せしめたことを特徴とする容器。

#### 3. 考案の辞組な説明

強薬上の利用分野

本来は、外側に金属容器を、内側に関脂容器を配した二重構造の容器に関するものである。

従来の技術

金属と樹脂の二重構造をもつ容器は既に公知、公開であるが、従来市場に出疆つている容器の多くは金属容器と樹脂容器の密潤語合関係が充分でなく、このため特にネジ語においては密

公辩

(1)

319

# 公開実用 昭和61-11525

滑不良による内外調整の一体回転が不能になったり、或いは両輩が分離脱落する等の不必合が 生ずるものである。

考案が解決しようとする問題点

本案は金属容器と樹脂容器の二重構造からなる容器において、両容器の確実な一体結合関係を保障し、前記従来製品に内蔵する欠点を一掃しようとするものである。

問題点を解決するための手段

本案は同形状からなる金属製の容器と、樹脂製の容器とからなり、外表面に任意の模様、文字等を描くように配改した多数の穿孔2を有する金属容器1と内容の樹脂容器3とからなり、前配金属容器1内に樹脂容器3を嵌合すると共にこれを所定の金型に入れて加騰成形することにより前配樹脂容器3の一部を前配金属容器1の穿孔2に膨入係者せしめた構成からなるものである。

無理士

作用

前記の叫く、樹脂容器3の一部が加機による

膨張により金属容器1の銀孔2内に浸入した該 穿孔2に係滑するようになり、金属容器1と樹脂容器3は充分な一体結合関係が得られるもの である。

以下本案の静細を図面に示す実施例について説明すると、1は金属容器、2は該金属容器1の外表面に任意の模様或いは文字等を描くまりに配設された穿孔、3は前記金属容器1と同形である。の機能の数据であって、これでは一部のでは、200を図に入れて加熱(約200で)の数据とのである。加熱成形によりは腹容器3の表面によりは腹容器3の表面によりは腹容器3の表面によりは腹容器3の表面によりは腹容器3の表面に表してる。加熱成形によりは腹容器3の表面に表して、200でに表して、200でに表して、200でに表して、200でに表して、200でに表して、200でに表して、200でに表して、200でに表して、200でに表し、200でに表し、200でに表面では、200でに表面では、200でに表面では、200では、20

海察の効果

本案は叙上の如く、外表面に任意の複様、文字等を描くように配改した多数の写孔 2 を有する金属容益 1 と肉等の両脂容器 3 とからなり、前記金属容益 1 内に両脂容器 3 を嵌合すると共



## 公開実用 昭和61-11525

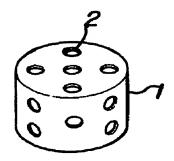
#### 4. 図面の簡単な説明

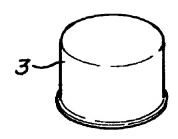
図面は本来の実施例を示すもので、第1図は金属容益と樹脂容器の分離状態を示す斜視図、第2図は両容器の結合状態を示す斜視図、第3図は両容器の成形状態を示す断面図である。

1 …金属容器、2 …穿孔、3 …树脂容器。

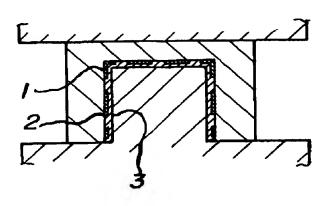


## 第 1 图

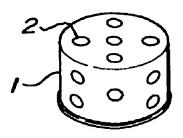




第 3 図



**第** 2 **图** 



1 …金属容器

2 … 穿孔

5…機脂容器

代理人、升理士 松 丸 崗 準 概回理 実際延打1525